Alvarelhao noir

1481Mtp3

INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

1481Mtp3

11 A 124

~~XII 12 73 14-5~~

Alvarelhao

1481Mtp3

Alvarelhao

11 A 124 14-5





Désignation : Alvarelhao

Clos Planche 11 Côté A N° 124 s4.5

Vigueur : 2

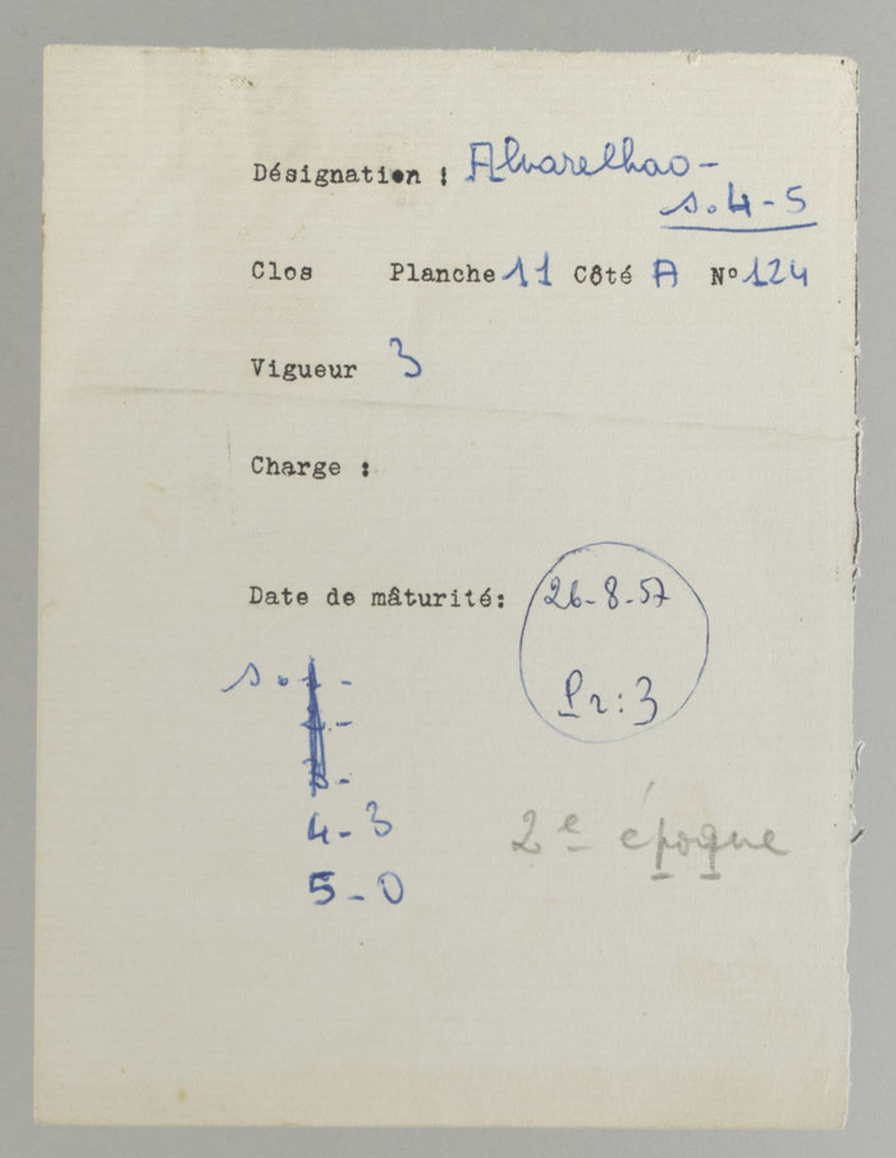
Charge :

Date de mâturité : 17.9.66

s 4-1

PR: 0

3e époque



Désignation : Alvarelhao - s.4-5

Clos Planche 11 Côté A N° 124

Vigueur 3

Charge :

Date de mâturité: 26-8-57

Pr: 3

s. ~~1~~-
~~2~~-
~~3~~-
4-3
5-0

2e époque

Miller: 0 1 2 3 4 5

Désignation : Alvarelho noir

Clos VII Planche 12 Rang A Souche 3

Vigueur : 2

Date de Véraison : 5.8.65

Date de Maturité x 30.8.65 +2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - (P) - L - (M) - C. 6

BAIE : TG - (G) - (M) - P. 16 x 14

Bl - Gr - Rs - Rg - (N).

Charge :

s 1 2 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 0 disc - sph - (ell). - Ov.

Obov.- cyl - fus.

s 3 0

s 4 0 avec pépins - ~~apyrène~~

s 5 0 jus : inc. - ~~coloré~~.

Pédoncule , L - (M) C.

DESIGNATION : Alvarelhao noir

CLOS VII PLANCHE 12 RANG A SOUCHE 3

Vigueur : 0,5

Port : érig - (1/2 érig) - couché.

Date de Véraison : 2.8.67

Date de Maturité : ~~[illegible]~~ 6.9.67 9 +3

Pourriture : ~~0~~ 0

Pédoncule : ~~M~~ C

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - (P) : L - M - (C). 11

BAIE : TG - G - (M) - P. 15 x 15 ?

disc. - (sph). - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - (N).

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb. 0

CHARGE :

s 1 1
s 2
s 3 avec (pépins) - apyrène.
s 4 Jus : (inc). - coloré.
s 5

Année 1959 Albarelhao

N° .... Planche 3S137 Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		17,3							
~~1~~	~~6~~								
~~2~~	~~2~~								
3	4	3							
faible 4									
~~5~~									

D le 17-3-59

Année : 1961 Albarelhão

Nº . 3 . S . 137 . . Planche . . . . Côté . . .

	Nombre total	DATES							
		6-3	9-3						
~~1~~									
~~2~~									
3	6	2	3 x						
~~4~~									
faible 5									

D le 9-3-61 x
+3

Année : 1965

Emplacement ...VII 12A3...... Désignation ..Alvarelhao noir.........

	Nombre total	DATES							
		1.4							
1	5 '	4 x							
2	faibles								
3									
4									
5	5 3	2 x							

D le 31-3-65 +3

Année : 1966

Emplacement .....VII.12A3.. Désignation .Alvarelhao noir.

	Nombre total	DATES								
		11.3								
1	5	3	x							
2 f										
3 f										
4 f										
5 f										
6										
7										
8										
9										
10										

D le 11-3-66 -1

Désignation : Alvarelhao

VASSAL Planche 11 Côté A N°124 Souche ~~1 2 3~~ (4) 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres (9). révolutées

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9). d (D fort araneeux

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

13 MAI 1955

Truel

faible

N° ordre

Désignation : Alvarelha

VASSAL Planche 11 côté A N° 124 souche ~~1 2~~ 3 ④ 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement 1 - sillon 2 . P ③

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement 1 - partiellement 2 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

BRoch
13.6.86

N° ordre 1.4.5

Désignation : Alvarelhao

VASSAL Planche 11 côté A N°124 souche 1. 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bloch
28-6-56

N° ordre

Désignation : A 4-5

VASSAL Planche 11 côté A N° 124 souche 1. 2 3 (4) 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert (9).

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert (9).

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair (3) -
rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

30-6-56 Rouquier

N° ordre 14-5

Désignation Alvarelhao

VASSAL planche 11 côté A N° 124 souche 1 2 3 (4) 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - séteux 5 velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .

  limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) - plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3) .
- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

J. Guiet 20 JUIL 1956

9.7.56 Rouquier

N° ordre 14-5

Désignation Alvarelhao

VASSAL planche 11 côté A N° 124 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

  limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

  face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90°(1) - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

Bloch

N° d'ordre

Désignation Alvarelhao

VASSAL planche 11 côté A N° 44 souche ~~1 2 3~~ (4) 5

GRAPPE

24
- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25
- A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE Photo.

26
- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29
- A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- A jus incolore (1) - coloré 2.

33
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse (5).
- A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30
- A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.

31
- A pédicelle long 1 - moyen (2) - court (3).
- A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32
- A bourrelet : évident (1) - peu apparent (2).
- A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).

33
- De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Bloch
15.9.56

S4.5

Dénomination .Alvarelhao.......................................

Planche ...11....... côté .A...... Rang ..124.. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

faible

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : 10 - 15 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Eyaheni
57

N° d'ordre : . . . . Désignation: Alvarethao . . . . .

Origine : . . . .

Emplacement : 11 A.124 845 Vas. . . . . . Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . (1) - (2) - 3.
9 - L_1/ L. . . . . 1 - (2) - 3.
10 - L_2/ L. . . . . (1) - (2).
11 - Lobes . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - (2) - 3 - (4) - 5 - 6 - (7) - (8).
16 - Dents : Forme . . . . . 1 - 2 - (3).
17 - Dents : Méd/ B. . . . . . (1) - (2) - 3.
18 - Angle lob. term. . . . . . 1 - (2) - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - (7) - (8) - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . (1) - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - (3).
Forme : (4) - (5).
Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

BRoch